

6
Т 26

О.Є. ТВЕРИТНИКОВА
Н.І. ПОСВЯТЕНКО
Т.В. МЕЛЬНИК

НАРИСИ ІСТОРІЇ РОЗВИТКУ
ПРИКЛАДНИХ ТЕХНІЧНИХ НАУК
В УКРАЇНІ

З досвіду Харківського політехнічного інституту

Монографія

«

»

• •

, • •

, • •

• •

,

,
2
24.12. 2014 .

• « » • 2015

621.3 (09):66(09) 477
31.2 + 34.4 + 35 (4)
26

b:

. . . , - . . . , . . .
« . . . » , . . .
. . . , - . . . , . . .
. . . , . . .

« » (2 24.12.2014 .)

26

. . . „ . . . „ . . .
. . . : / . . .
. . . X. : « » , 2015. 272 . . .
. . .

ISBN 978-617-7293-13-1

XX .

. 29. . 22. . : 301

621.3 (09):66(09) 477
31.2 + 34.4 + 35 (4)

ISBN 978-617-7293-13-1

© . . . ,
. . . ,
. . . , 2015 .

1.	.....	5
2.	.....	10
2.1.	- (1885-1930).....	27
2.1.1.	.....	27
2.1.2.	..... Tip.....	27
2.2.	.....	40
2.2.1.	.....	51
2.2.2.	.....	51
2.3.	(1899-1920).....	68
2.3.1.	.....	100
2.3.2.	.....	100
3.	.....	103
3.1.	1930-1970	113
3.1.1.	.....	113
3.1.2.	.....	113
	.....	119

3.1.3.	.....	129
3.1.4. «	»	
	.....	134
3.2.	-	
	.....	154
3.2.1.	.....	154
3.2.2.	-	
	1930-	
	1940-	163
3.2.3.	1941-1945	183
3.2.4.	.....	189
3.3.	.....	204
3.3.1.	.....	204
3.3.2.	, . . .	206
3.3.3.	, -	
	.....	221
	.....	234
	.....	235
	.....	252
	.....	255